ATRP-F001-USB 取り扱い説明書

株式会社 Coolware

安全上のご注意（必ずお守りください）

表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示区分で区分し、説明しています。

危険	**この表示の欄は、「死亡または重症などを負う危険が切迫して生じる事が想定される」内容です。**
警告	**この表示の欄は、「死亡または重症などを負う可能性が想定される」内容です。**
注意	**この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。**

危険

- 本製品を使用中に煙が出たり異臭がした場合は、すぐに使用をやめてください
- 本製品を濡れた手で触ったり、水気の多い所で使用しないでください
- 本製品を保護者のいない幼児の手の届く範囲で使用したり、幼児に操作させたりしないでください
- 本製品の部品を幼児が口に入れたり、飲む事のないようにしてください

警告

- 本製品に 5V こえる電圧の電源は接続しないでください。発煙・発火や故障の原因になります
- 本製品の電源が入ったままボードの抜き差し、コネクタ類の抜き差しをしないでください
- 基板は導通性のものにより簡単にショートする危険性があります
- 基板は誤接続によりショートする危険性があります
- はんだごては高温になります。使用するとき、取り扱いには十分注意して、燃えやすいもののそばに置いたりしないでください

注意

- 本製品を投げたり、強い衝撃を与えないでください。故障や破損の原因となります
- 本製品は海外で使用する場合、許認可が必要な場合があります
- 本製品の日本国内以外での使用については、サポート外とさせていただきます
- コード部分を持ってコネクタを抜くと断線や故障の原因となります
- はんだごてとはんだは必ず電子工作用のものを使用してください
- はんだ付けの際ペースト・フラックスは使わないでください
- はんだ付けをするときは、十分に換気をし、はんだをしている部分に顔を近づけすぎないようにしてください
- 本製品の基板の裏面は鋭利な突起が出ています。人に向けたり投げつけたり、裏返したまま放置したりしないで下さい。

1. 概要

ATRP-F001-USB(図 1)は汎用のシリアル・USB 変換部品です。　パソコンとの接続はＵＳＢ（Ａコネクター Ｂコネクタ）ケーブルを利用します。

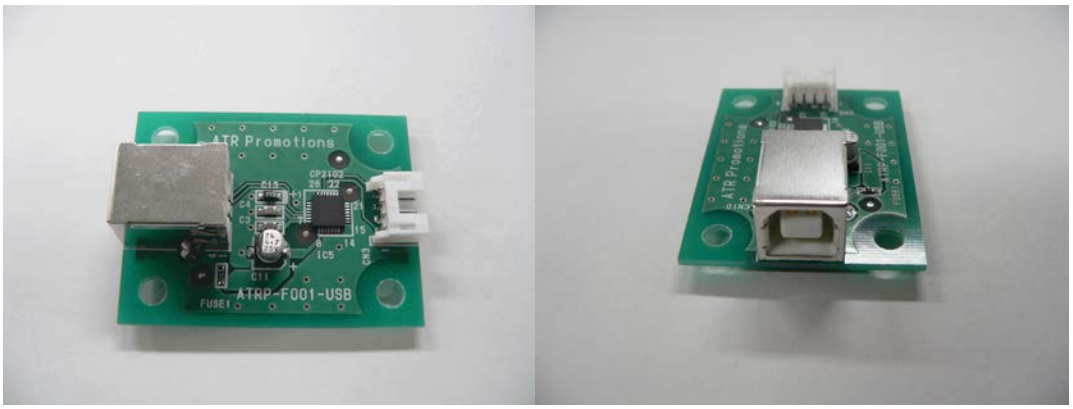


図 1 ATRP-F001-USB

2. ドライバのインストール

ドライバは、SILICON LABS の Web サイトで入手できます。

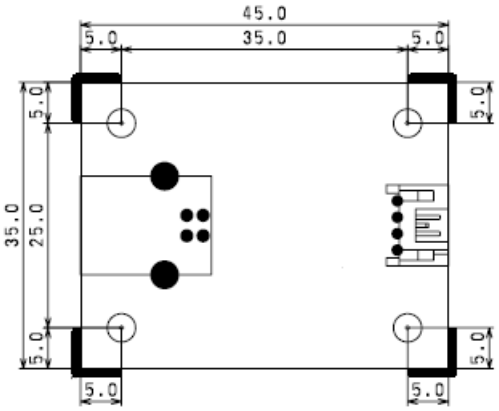
4. 仕様

動作電圧 3.0V～3.6V

CN3 ピンアサイン

1	シリアル受信	入力
2	GND	
3	電源	３Ｖ
4	シリアル送信	出力

外形寸法


45.0
5.0
35.0
5.0
5.0
5.0
35.0
25.0
5.0
5.0
5.0
5.0